

Eine Impfung •

3-fach-Schutz •

Nobivac: Myxo-RHD PLUS

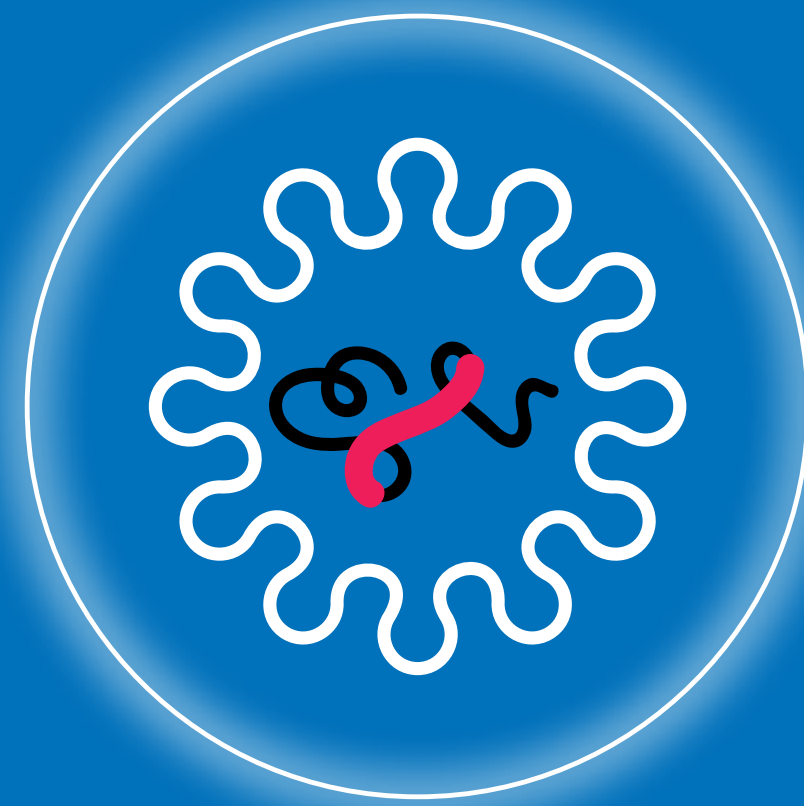


MEHR. WERT.
PRÄVENTION.

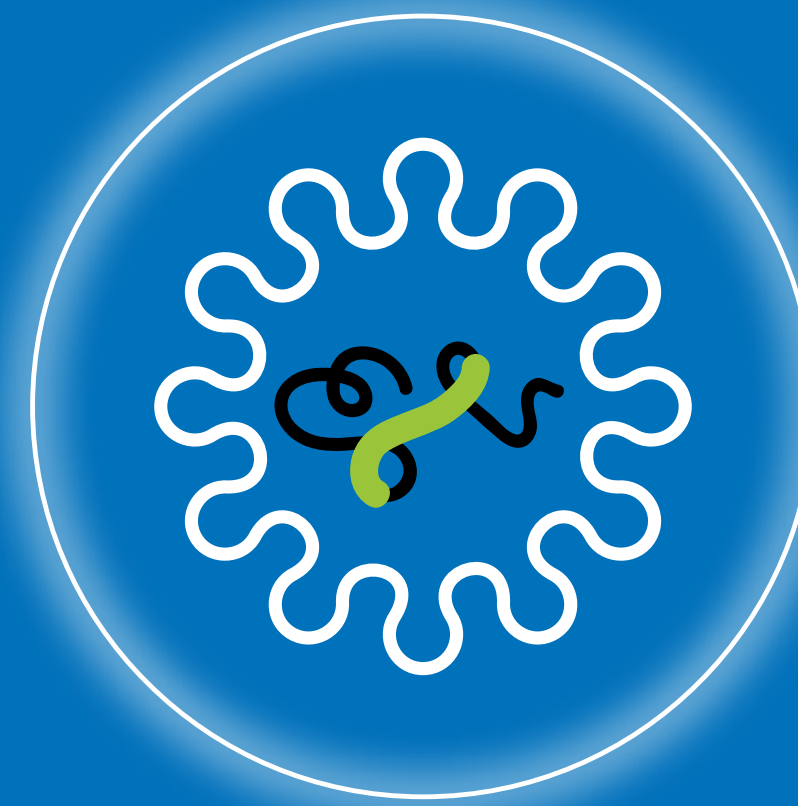
Nobivac: Myxo-RHD PLUS

NEUE TECHNOLOGIE – EINZIGARTIGER VEKTOR

Innovative Vektorkonstruktion gegen 3 virale Erregertypen.



+



=



Das Kapsidgen von RHD1 wird in den Myxoma Impfstamm eingesetzt.
So wird ein Vektor Myxoma Impfstamm gebildet (Stamm 009).

Mit demselben Ansatz setzt man das Kapsidgen von RHD2 in den Myxoma Impfstamm und erhält so den Vektor Myxoma Impfstamm (Stamm MK1899).

Beide Vektorstämme werden zu einem neuen Impfstoff kombiniert, der Immunität gegen Myxomatose, RHD1 und RHD2 stimuliert.

MEHR >

Nobivac:Myxo-RHD PLUS

ERSTER UND EINZIGER KANINCHENKOMBINATIONSIMPFSTOFF

zum Schutz gegen Myxomatose und RHD1 PLUS RHD2



12 Monate Schutz
gegen alle drei Krankheiten



Zur aktiven Immunisierung
von Kaninchen ab 5-7 Wochen
(je nach Immunstatus des Muttertieres)



Ohne Adjuvantien



Gutes Sicherheitsprofil –
auch bei tragenden Kaninchen einsetzbar



Geringe Dosis –
nur 0,5 ml subkutan



Aktiver Tierschutz
Impfstoffgewinnung ohne Kaninchen

Nobivac: Myxo-RHD PLUS

UMSTELLUNGSSCHEMA

Impfhistorie	Ungeimpft	Nur gegen Myxomatose geimpft oder vorausgegangene Myxomatose-Feldinfektion	Gegen Myxomatose und RHD1 geimpft	Gegen Myxomatose, RHD1 und RHD2 geimpft	Nur gegen RHD1/ RHD2 geimpft
Immunstatus					
	▼ ▼ ▼	IMPFEMPFEHLUNG			▼ ▼ ▼
Jetzt impfen mit	Nobivac® Myxo-RHD PLUS	Nobivac® Myxo-RHD PLUS und eine Vakzine, die RHD1 und RHD2 enthält	Nobivac® Myxo-RHD PLUS und eine Vakzine, die RHD2 enthält	Nobivac® Myxo-RHD PLUS	Nobivac® Myxo-RHD PLUS
Booster-Impfung nach einem Jahr und danach	Nobivac® Myxo-RHD PLUS				

Vorhandene Antikörper: Myxo RHD1 RHD2

Beachten: Bei Kaninchen, die entweder eine Myxomatose-Feldinfektion überlebt haben oder nur mit einem Myxomatose Impfstoff vorgeimpft worden sind, kann es zu einer unzureichenden Immunantwort gegen RHD kommen. Dies gilt auch dann, wenn gegen Myxomatose und RHD1 vorgeimpft wurde. Bitte obiges Umstellungs-Empfehlung beachten.

Nobivac:Myxo-RHD PLUS

IMPFSCHUTZ MIT DREIFACHEM PLUS



Das PLUS an Schutz:

Dreifachschutz gegen Myxomatose, RHD1 und RHD2, anwendbar ab einem Alter von 5-7 Wochen (je nach Immunstatus des Muttertieres).



Das PLUS an Einfachheit:

Eine einmalige Impfung schützt für ein Jahr mit nur 0,5 ml Injektionsvolumen.



Das PLUS an Sicherheit:

Auch tragende Kaninchen können geimpft werden.

Nobivac® Myxo-RHD PLUS

Impfschutz komplett ●

Myxomatose
RHD1 PLUS RHD2 ●



Weitere Produktinformationen finden Sie hier:

Nobivac® Myxo-RHD PLUS

DE: <https://www.msd-tiergesundheit.de/produkte/nobivac-myxo-rhd-plus/>

AT: <https://www.msd-tiergesundheit.at/produkte/nobivac-myxo-rhd-plus/>

Nobivac ●●●●●●●●●●
Protection unites us.

Copyright © 2023 Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA and its affiliates. All rights reserved.

Die Wissenschaft für gesündere Tiere
Intervet Deutschland GmbH • Feldstraße 1a • D-85716 Unterschleißheim • www.msd-tiergesundheit.de
Intervet GesmbH • Siemensstraße 107 • A-1210 Wien • www.msd-tiergesundheit.at

 **MSD**
Tiergesundheit

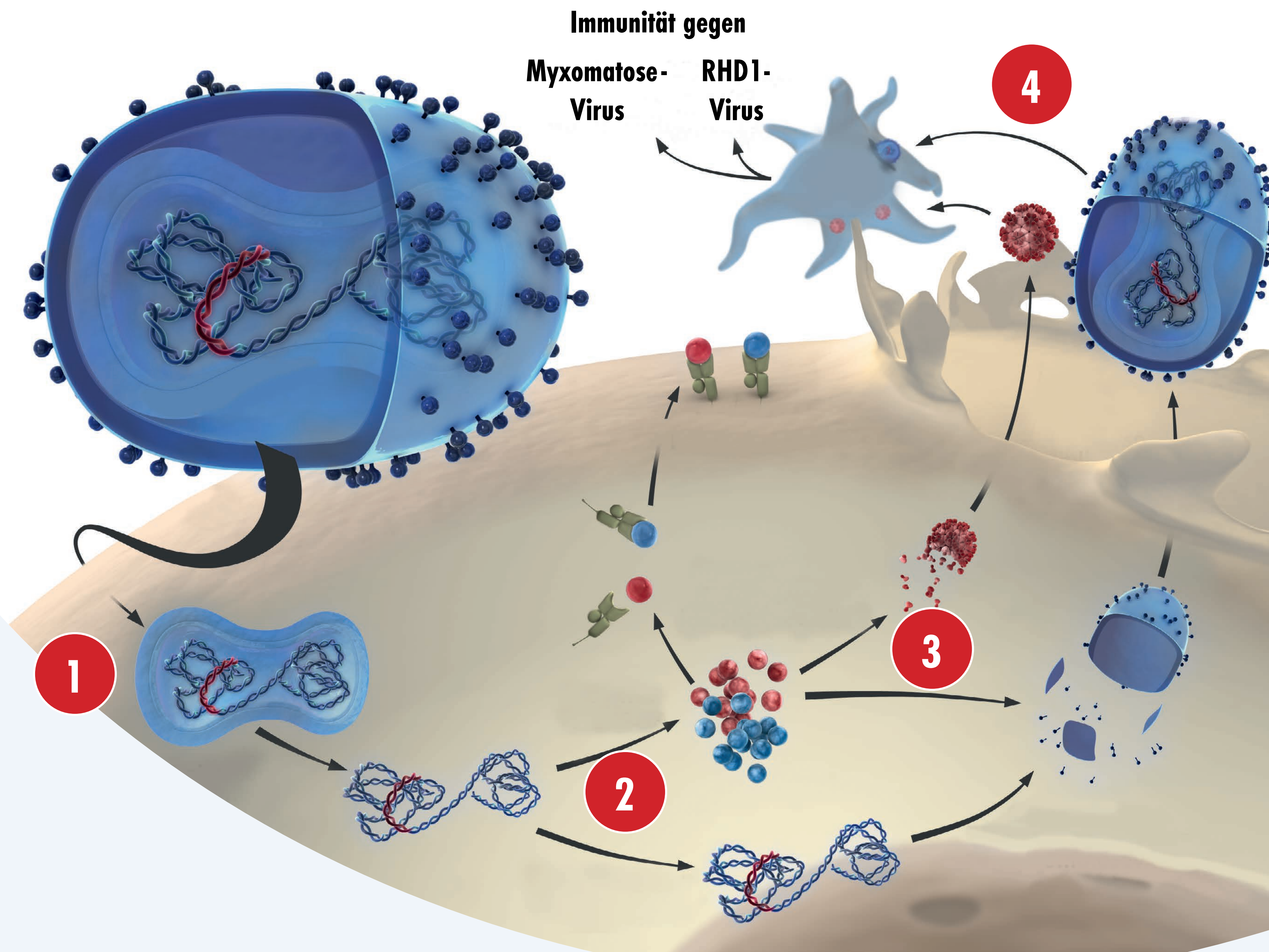
DE-NOV-210300014



MODERNES WIRKPRINZIP – STABILE IMMUNITÄT

1. Myxomatose-**RHD1**- oder Myxomatose-**RHD2**-Impfviren dringen in Wirtszellen ein.
2. Anschließend wird ihre DNA vervielfältigt und die viralen Proteine einschließlich der RHD-Viren-Kapsid-Proteine werden synthetisiert.
3. In der Zelle werden infektiöse Myxomatose-Vektorviren und nichtinfektiöse virusähnliche RHD-Kapsid-Partikel zusammengesetzt.
4. Die infizierte Zelle stirbt und durch die Zellyse werden Viruspartikel zur weiteren Stimulation des Immunsystems freigesetzt.

Nobivac® Myxo-RHD PLUS enthält einen Myxomatose-Lebendvirus-Vektor mit einem RHD1- und RHD2-Virus Kapsid-Gen. Nach der Impfung werden Zellen mit dem Impfvirus infiziert und produzieren neben neuen Myxomatose-Lebendvirus-Vektoren auch die RHD1/RHD2-Kapsid-Antigene.



RHD 1 myxo-vektoriert

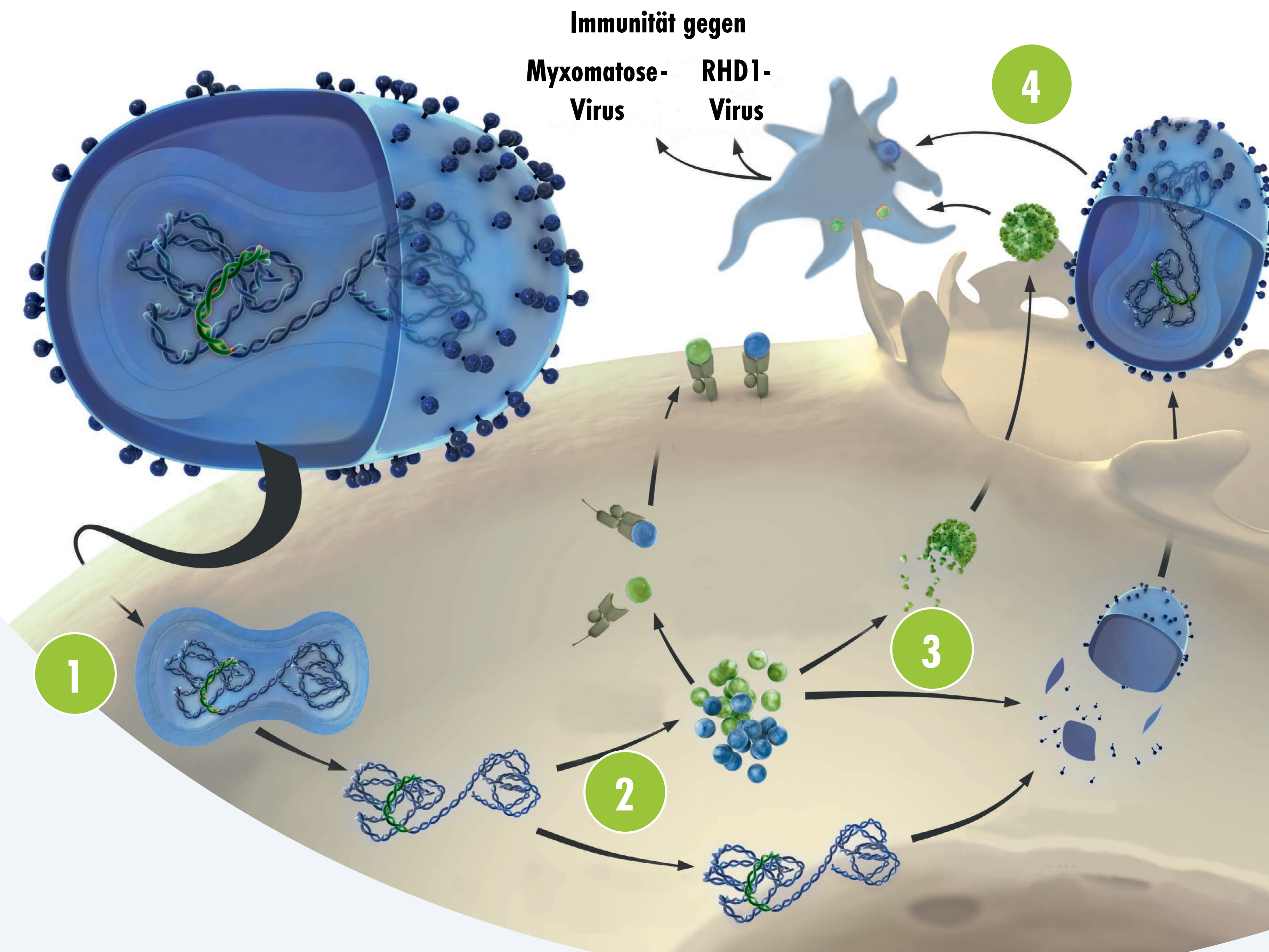
RHD 2 myxo-vektoriert



MODERNES WIRKPRINZIP – STABILE IMMUNITÄT

1. Myxomatose-**RHD1**- oder Myxomatose-**RHD2**-Impfviren dringen in Wirtszellen ein.
2. Anschließend wird ihre DNA vervielfältigt und die viralen Proteine einschließlich der RHD-Viren-Kapsid-Proteine werden synthetisiert.
3. In der Zelle werden infektiöse Myxomatose-Vektorviren und nichtinfektiöse virusähnliche RHD-Kapsid-Partikel zusammengesetzt.
4. Die infizierte Zelle stirbt und durch die Zellyse werden Viruspartikel zur weiteren Stimulation des Immunsystems freigesetzt.

Nobivac® Myxo-RHD PLUS enthält einen Myxomatose-Lebendvirus-Vektor mit einem RHD1- und RHD2-Virus Kapsid-Gen. Nach der Impfung werden Zellen mit dem Impfvirus infiziert und produzieren neben neuen Myxomatose-Lebendvirus-Vektoren auch die RHD1/RHD2-Kapsid-Antigene.



RHD 1 myxo-vektoriert

RHD 2 myxo-vektoriert